



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Facultad de Ciencias Físicas
Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos

**“Evaluación, mejoramiento y ampliación del sistema
de abastecimiento de agua potable en la localidad de
Chirchir, distrito de Condebamba – Cajabamba -
Cajamarca”**

MONOGRAFÍA TÉCNICA

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos

Modalidad M3

AUTOR

Leoncio Ananías SEGURA CAYETANO

Lima, Perú

2018

Resumen

En la actualidad, la falta de acceso al agua es uno de los principales factores que acaecen principalmente en las zonas rurales; justamente donde se encuentra las poblaciones más pobres y excluidas de nuestro país; con el objeto de mejorar su salud y, en particular, combatir las Enfermedades Diarreicas Agudas (EDA) y contribuir de esta manera con la reducción de la desnutrición infantil, a fin de mejorar la calidad de vida de la población, se desarrollan proyectos que permiten a las poblaciones rurales tener libre acceso al agua potable.

En la Monografía Técnica se realizara el diagnóstico del sistema existente de agua potable de la localidad de Circhir, luego se realizara los estudios necesarios para la ampliación y mejoramiento del sistema de abastecimiento de agua potable existente de la localidad de Chirchir.

Palabras clave: Diagnostico, Abastecimiento, Ampliación, Mejoramiento.